

第一章 分项报价明细

序号	名称	组件	品牌	技术参数	数量	单位	单价	金额
1	供配电一体化柜 (PMC)	PMC 柜体 (UPS+ 配电+监控)	维谛 (VERTIV)	W600*H2000*D1400mm, 前后全封闭玻璃门 (带微动开关), 机械门锁; 前部三色氛围灯, 后部智能 LED 白光灯; 9 吋触摸屏, 带应急风扇	1	个	29800.00	29800.00
		PMC 柜体调试服务	定制服务	设备调试	1	项	4000.00	4000.00
		40kVA UPS 长延时机	维谛 (VERTIV)	8U 高, 输出功率因数 0.9, 双变换效率 95.5%, 标配 UPS 输入/输出/维修旁路开关, 32~40 节电池可调; 泰尔 / CQC / CE 认证	2	台	41500.00	83000.00
		40kVA UPS 长延时机调试服务	定制服务	设备调试	2	项	10000.00	20000.00
		外置电池连接线缆	维谛 (VERTIV)	用于连接 UPS 主机和外置电池组	1	套	4230.00	4230.00
		配电屏	维谛 (VERTIV)	含市电总输入、智能电表、C 级防雷、空调输入、16 路 IT 配电、照明开关、应急风扇及 HMI 屏供电开关	1	套	34800.00	34800.00
		配电屏安装调试	定制服务	设备安装调试	1	项	5000.00	5000.00
		滑动导轨	维谛 (VERTIV)	用于 UPS 主机上机架安装	1	对	666.00	666.00
		RDU-A G2 监控采集器	维谛 (VERTIV)	双电源&双网口, 可接入 16 台~32 台智能设备(>16 台需增配 IRM-4COM 扩展卡和接入许可证), 16 个温湿度和 4 个开关量 (裸机, 可扩展), 2 路门禁, 4 路 IP 摄像头 (需配置 NVR)	1	台	13600.00	13600.00
		4COM 扩展卡	维谛 (VERTIV)	用于接入 UPS、精密空调、智能电表、智能 PDU 等设备	1	个	3330.00	3330.00
		系统成套电缆	维谛 (VERTIV)	工厂预装的柜内线缆, 含各类传感器、智能设备与监控采集器之间的通信线缆和供电线缆	1	套	6680.00	6680.00
		RS485 通信卡	维谛 (VERTIV)	用于将 UPS 接入监控采集器	1	块	1600.00	1600.00
		声光告警灯	维谛 (VERTIV)		1	只	530.00	530.00
		1U 盲板	维谛 (VERTIV)	塑胶材质, 满足 UL94-V0 (高于 V1) 阻燃要求	30	块	66.00	1980.00
		带式水浸	维谛 (VERTIV)	5m 长	1	条	538.00	538.00

	小计							209754.00
2	电池系统	铅酸电池	圣阳	圣阳品牌电池, 12V100Ah	64	节	866.00	55424.00
		电池架	国优	含电池间级联电缆、电池开关箱	2	个	2800.00	5600.00
	小计							61024.00
3	精密空调	空调室内机 SRF25MS1A1	维谛 (VERTIV)	1. W300*H2000*D1400mm, 非机架式空调, 由柜式空调和封闭框组件构成, 前后全封闭钣金门 (带微动开关); 2、采用谷轮变频压缩机, 额定制冷量 25kW; 3、采用 EC 风机, 风机数量不少于 6 个, 最大风量 5500m ³ /h; 4、采用 V 型蒸发器和湿膜加湿方式, 配置电加热功能; 电加热 3kW, 加湿量 1.5kg/h; 5、风机采用双路直流电源模块供电, 提供供电模块图片 6、采用环保 R410A 制冷剂, 具有由“中国合格评定国家认可委员会”颁发的实验室 CNAS 认证证书并具有 CNAS 编号。实验室测试资质必须包含《GB/T 19413-2010 计算机和数据处理机房用单元式空气调节机》的测试资质, 且冷量段相符合。	2	台	56800.00	113600.00
		空调室内机安装调试	定制服务	安装调试服务	2	项	5500.00	11000.00
		空调室外机 LSF38-R3	维谛 (VERTIV)	环境温度-15℃~+45℃, 落差-8m~+30m	2	台	12150.00	24300.00
		空调室外机安装调试	定制服务	安装调试服务	2	项	4500.00	9000.00
	小计							157900.00
4	机柜及 PDU	600 宽机柜 MSR2-CR6M	维谛 (VERTIV)	W600*H2000*D1400mm, 前后全封闭玻璃门 (带微动开关), 机械门锁; 前部三色氛围灯, 后部智能 LED 白光灯; 带应急风扇; 含 2 个温湿度传感器、4 个温度传感器; 含 2 块竖直理线板、18 块 1U 盲板、3 块 1U 毛刷、底板	6	个	8600.00	51600.00
		机柜 PDU (32A)	维谛 (VERTIV)	0U 垂直安装, 带接线盒, 额定电流 32A, 21 位 C13+3 位 C19	8	条	1330.00	10640.00
		机柜智能 PDU (32A) 定制	维谛 (VERTIV)	智能型 PDU, AC 230V 输入, 额定 32A, 0U 垂直安装, 输入带 2 个 16A 液磁断路器, 输出 18 个 C13 和 6 个 C19 输出插座, 插座具备防脱功能。带本地彩色触控 LCD, 内置重力感应器, 支持 360° 自动翻转显示, 显示电压、	4	条	3100.00	12400.00

				电流、功率、功率因数、能耗、温湿度、IP 信息。支持总输入、断路器级及插座级电流监测, 监测功率、电流、电压、功率因数、能耗; 计量精度 $\leq \pm 1\%$, IP 通讯。				
		系统集成服务	系统集成服务	包括设备调试及系统对接	1	项	12000.00	12000.00
	小计							86640.00
5	告警	语音通知系统 RDU-VS	维谛 (VERTIV)	支持发短信和拨打电话语音告警	1	个	228.00	228.00
		短信卡	中国联通	通信卡, 月租 39 元, 12 个月通信费	3	年	468.00	1404.00
	小计							1632.00
6	视频监控	半球摄像头: ES-HND130-I	维谛 (VERTIV)	POE 供电, 支持红外夜视, 可安装 SD 卡, 130 万像素	2	个	2930.00	5860.00
		摄像头支架 MSR2-IPCR	维谛 (VERTIV)	用于摄像头在微模块顶部安装用	2	个	656.00	1312.00
		8 路 NVR: ES-RN080201-C	维谛 (VERTIV)	1U 高, 2 SATA 盘位, 含 2T 硬盘	1	个	5328.00	5328.00
	小计							12500.00
7	门禁系统	门禁一体机 xface600-HL	熵基 ZKTeco	动态人脸识别指纹门禁一体机【验证方式人脸/指纹/密码】	1	台	1380.00	1380.00
		磁力锁单门	国产	单门磁力锁, 280KG	1	个	225.00	225.00
		出门按钮	国产	出门按钮, 86 型, 含明装底盒	1	个	18.00	18.00
	小计							1623.00
8	上走线线槽	300 宽线槽: MSR2-CT300	维谛 (VERTIV)	全封闭, 内部强弱电分层走线	2	个	666.00	1332.00
		600 宽线槽: MSR2-CT600	维谛 (VERTIV)	全封闭, 内部强弱电分层走线	7	个	1066.00	7462.00
	小计							8794.00
9	主干电缆	主干电缆	国标	ZC-YJV4 $\times$ 70+1 $\times$ 35mm ²	320	米	408.00	130560.00
		配电箱	国优	箱体 900x700x250mm 1 个 200A/4P ATS 开关 1 个 160A/3P 2 个 64A/3P 4 个 25A/2P 1 个 40A/4P 浪涌开关 1 批辅材等	1	套	6200.00	6200.00
		配电屏开关	国优	200A 配电屏开关	1	个	2000.00	2000.00
	小计							138760.00
10	其他	接地网	国优	244、245 两个机房的防雷接地网, 含等电位连接器、30 $\times$ 3 等电位接地铜	1	项	10000.00	10000.00